

FICHES TECHNIQUES

rev. 02 - 27/11/2023

Tube flexible canalisé en polyéthylène simple

11153080 - 11153102 - 11153127
11153140 - 11153152 - 11153160
PWC400019 - 11153180 - 11153204
11153254 - 11153305 - 11153356
11153457 - 11153610



DESCRIPTIF

Conduit non isolé léger et flexible, constitué de deux feuilles de polyéthylène renforcées avec du fil d'acier enroulé en spirale. Grâce à sa flexibilité exceptionnelle, il peut être facilement installé sur des colliers circulaires et ovales.

Fabriqué par :

1 couche de polyéthylène de 100 m d'épaisseur

Spirale en fil d'acier harmonique incorporée entre les couches

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Température de fonctionnement : -20°C à +70°C
- Longueur 10 m
- Ø de 85 à 610 mm
- Rayon de courbure 1 fois le diamètre
- Conforme à la norme EN13180
- Bonne compression
- Bonne flexibilité

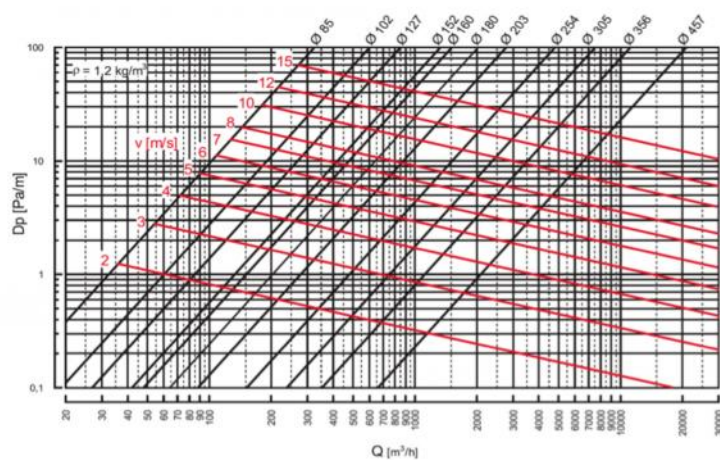
APPLICATIONS

- Climatisation
- Aération cuisines et salles de bain

DIMENSIONS

CODE	Ø INTERNE [mm]
11153080	82
11153102	102
11153127	127
11153140	140
11153152	152
11153160	160
PWC400019	165
11153180	185
11153204	203
11153254	254
11153305	305
11153356	356
11153457	457
11153610	610

CHUTES DE PRESSION RÉPARTIES PAR CONDUIT FLEXIBLE COMPLÈTEMENT DÉPLOYÉ



ATTÉNUATION ACOUSTIQUE POUR FLEXIBLE GAINÉ THERMIQUE ET PHONIQUE EN ALUMINIUM DOUBLE PAROI

1m	[Hz]					
Ø	125	250	500	1000	2000	4000
100	15	21	25	34	29	31
125	13	21	24	26	26	31
160	8	12	29	28	27	31
200	6	13	23	22	27	23
250	10	17	19	19	21	14
315	16	18	17	19	16	10
406	9	17	15	20	10	5

2m	[Hz]					
Ø	125	250	500	1000	2000	4000
100	17	22	25	43	48	31
125	13	21	26	34	37	32
160	15	17	27	35	44	36
200	11	21	26	39	29	34
250	7	17	24	27	27	23
315	13	21	20	22	24	16
406	14	16	16	22	16	8

3m	[Hz]					
Ø	125	250	500	1000	2000	4000
100	17	28	39	43	48	32
125	18	27	38	41	44	33
160	17	25	37	39	37	37
200	21	23	35	38	36	39
250	10	20	30	32	28	32
315	18	21	25	30	28	23
406	18	17	18	22	20	13

ARTICLES

CODE	DESCRIPTION
11153080	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.80, L.10M
11153102	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.102, L.10M
11153127	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.127, 10M
11153140	CONDUIT A PVC SIMPLE D. 140
11153152	CONDUIT A PVC SIMPLE D. 152
11153160	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.160, L. 10
PWC400019	
11153180	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.180, L. 10
11153204	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE, D.204, L. 10
11153254	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE D.254 10MT
11153305	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE D.305- 10MT
11153356	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE D.356- 10MT
11153457	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE D.457- 10MT
11153610	TUYAUX CANALISES ULTRA FLEXIBLES EN POLYETHYLENE SIMPLE D.610- 10MT